

Permodelan Sistem peringatan dini Perkiraan Tanah Longsor Berdasarkan Kelembaban Tanah Berbasis Informasi SMS

PROYEK AKHIR

*Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Mendapatkan Gelar Ahli Madya
Pada Jurusan Teknik Telekomunikasi Akademi Telkom Jakarta*



AKADEMI TELKOM JAKARTA

Solution for better Career in ICT

Disusun Oleh :

ALDI GUSTYANTO

11120020

**JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TELKOM JAKARTA
2015**

**SYSTEM MODELING ESTIMATES OF LANDSLIDES ON SOIL
MOISTURE BASED SMS INFORMATION**

FINAL PROJECT

*Promoted to Fulfill the Qualification to Achieve
The Bachelor of Electrical Diploma*



AKADEMI TELKOM JAKARTA

Solution for better Career in ICT

By

ALDI GUSTYANTO

11120020

**TELECOMMUNICATION ACADEMY SCHOOL OF ENGINEERING
SHANDY PUTRA JAKARTA**

2015

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**PERMODELAN SISTEM PERKIRAAN TANAH LONGSOR BERDASARKAN
KELEMBABAN TANAH BERBASIS INFORMASI SMS**

OLEH:

ALDI GUSTYANTO

11120020

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Susunan Tim Penguji

Pembimbing

(HARY NUGROHO,ST,MT)

NIK: 9678030

Penguji 1,

(IR. NUR RACHMAD, MT)

NIK: 7600604

Penguji 2,

(ADE NURHAYATI,ST,MT)

NIK: 77900261

Penguji 3,

(SUYATNO,ST,MT)

NIK: 8730283

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada

Agustus 2015 Jakarta

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Aldi Gustyanto

NIM : 11120020

Judul Proyek Akhir : Permodelan Sistem Perkiraan Tanah Longsor Berdasarkan Kelembaban Tanah Berbasis Informasi SMS

Menyatakan bahwa proyek akhir dengan judul tersebut di atas penulis susun dengan sejujurnya berdasarkan norma akademik dan bukan merupakan hasil plagiat. Adapun semua kutipan di dalam proyek akhir ini telah penulis sertakan nama pembuatnya/penulisnya dan telah dicantumkan ke dalam Daftar Pustaka.

Pernyataan ini penulis buat dengan sebenarnya dan apabila di kemudian hari ternyata penulis terbukti melanggar pernyataan penulis tersebut di atas, penulis bersedia menerima sanksi sesuai aturan yang berlaku.

Jakarta, 20 Agustus 2015

Telah menyatakan,

Aldi Gustyanto

NIM: 11120020

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI PROYEK AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Akademi Telkom Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aldi Gustyanto
NIM : 11120020
Program Studi : Teknik Telekomunikasi
Jenis Karya : Proyek Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Akademi Telkom Jakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah penulis yang berjudul :

PERMODELAN SISTEM PERKIRAAN TANAH LONGSOR BERDASARKAN KELEMBABAN TANAH BERBASIS INFORMASI SMS

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti noneksklusif ini Akademi Telkom Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan proyek akhir penulis selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada : 20 Agustus 2015

Yang menyatakan,

Nama : Aldi Gustyanto
NIM : 11120020